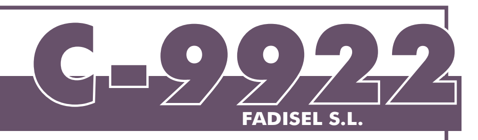


SOLARACER - VÉHICULE SOLAIRE

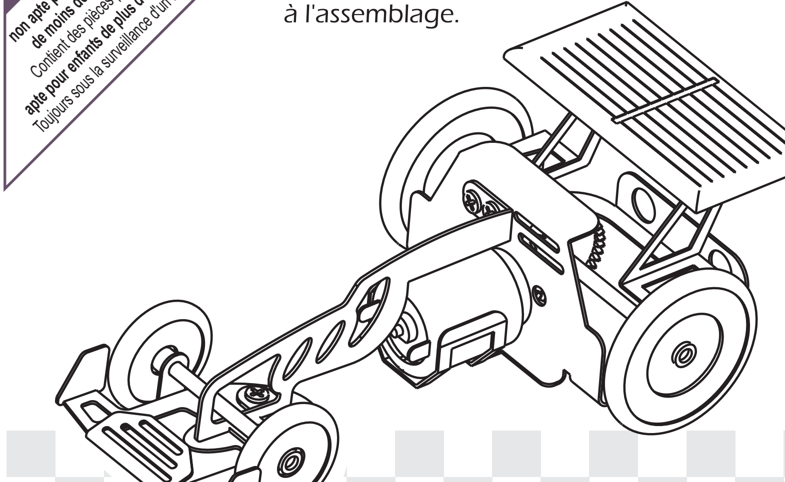


1.- Introduction:



Kit alimenté par énergie solaire

Lisez attentivement ce manuel d'instructions avant de procéder à l'assemblage.

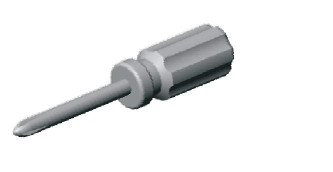


Introduction au produit :

.- Apprenez comment un module solaire peut impulser un moteur à la place des piles traditionnelles.

.- Suivez les instructions étape par étape à pas et divertissez-vous avec ce kit solaire.

2.- Outils Necessaires:



Tournevis



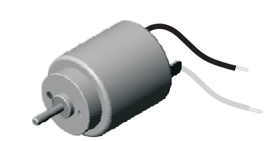
Pinces

A.-Considérations:

Ce composant est prévu pour un usage didactique / éducatif. Pour cela, nous vous conseillons de l'utiliser et de le monter sous la supervision d'une personne qualifiée. Cebekit n'offre pas d'explications additionnelles à celles déjà présentes dans ce manuel d'instructions, ni d'assistance technique ou d'appui didactique alternatif.

La garantie de ce produit ne concerne pas les pièces non fournies dans ce kit, ni le dommage ou le mauvais fonctionnement issu d'un montage inadéquat. Dans ce cas, contactez notre département technique, e-mail : sat@fadisel.com / Fax : +34.93.432.29.95. Les produits Cebekit disposent d'un an de garantie à partir de la date d'achat. Sont exclus de cette garantie : montage ou manipulation incorrecte.
La documentation technique de ce produit répond à une transcription de celle fournie par le fabricant.
Nous disposons de plus de produits susceptibles de vous intéresser.
visitez notre site Internet : www.cebekit.com Ou demandez notre catalogue.

3.- Liste de composants:



No.P1	Moteur
	1 pc.



No.P2	Pignon 8 dents
	1 pc.



No.P3	Couronne 36/14
	1pc. (JAUNE)



No.P4	Axe métallique
	1pc. (2x43mm)



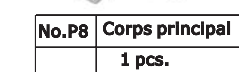

No.P5	Axe métallique
	1pc. (3x74mm)



No.P6	Viso
	6pcs. (Ø2x5mm)



No.P7	Ecrou M2
	6 pcs.

No.P8	Corps principal
	1 pcs.

No.P9	Base frontale
	1pc.

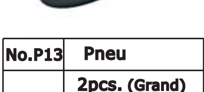
No.P10	Support principal
	1pc.



No.P11	Roue arrière
	2pc. (Ø32 x 3,5mm)



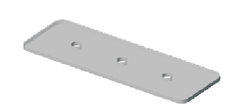
No.P12	Roue avant
	2pc. (Ø20 x 1,9mm)

No.P13	Pneu
	2pcs. (Grand)



No.P14	Pneu
	2pcs. (Petit)



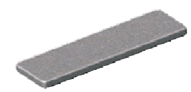
No.P15	Support plastique
	1 pc.



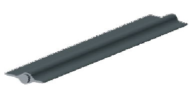
No.P16	Panneau solaire
	1 pc.



No.P17	Tube PVC
	2pcs. (15mm)



No.P18	Mouse autoadhésive
	2 pcs.



No.P19	Attache
	1pc. (15cm)

4.-Instructions de Montage

1

1-1

P1

P2

1-2

P8

2

2-1

P11X2

P3

P5

2-2

P13X2

Il est nécessaire de laissez un peu de jeu entre les engrenages P2 et P3.

Roues arrières

3

3-1

P6X2

P10

P9

P7X2

3-2

P4

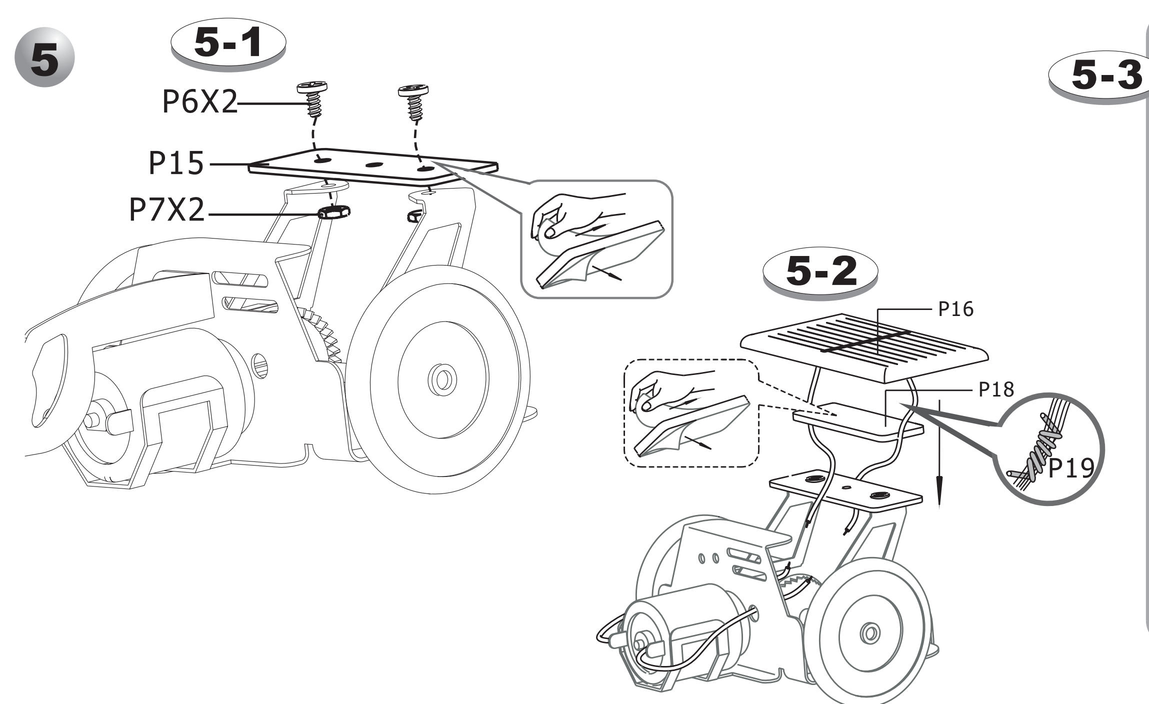
P12X2

P14X2

4

P7X2

P6X2



5-3

Module solaire	P17x2	Moteur
	Orange	Jaune
	Noir	Noir

cable

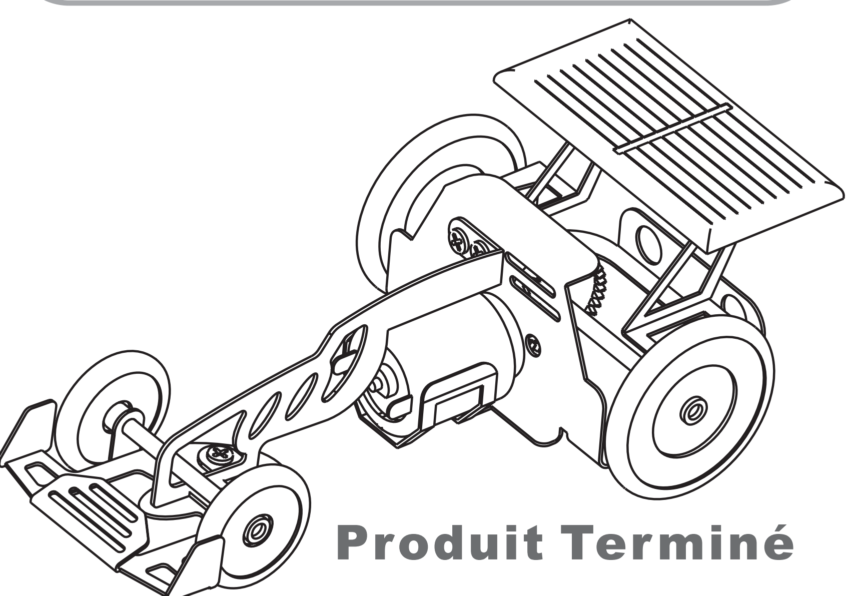
P17

Diagramme de connexion

Note : N'oubliez pas d'introduire les tubes PVC (P17) avant d'entrelacer les câbles pour les connecter. Une fois la connexion réalisée, recouvrez l'union avec le tube de PVC.

Possibles problèmes:

- .- Assurez-vous que les connexions ont été correctement effectuées
- .- Les quatre roues doivent être positionnées approximativement à 1mm du corps, afin de garantir un mouvement souple.
- .- Vérifiez que vous avez laissé un espace entre les engrenages P3 et P4.
- .- Orientez le panneau solaire vers le soleil pour obtenir le maximum de puissance
- .- Le temps nuageux peut empêcher le correct fonctionnement du moteur. Essayer d'utiliser une lampe halogène de 100W à l'intérieur de la maison.



Produit Terminé